

## GSL ARTIRA

salvaescaleras del plataforma inclinada para escaleras rectas y curvas



El Nuevo salvaescaleras GSL Artira es el modelo mas avanzado en su genero, sucesor del reconocido modelo Garaventa GSL-1. Combina las conocidas características de los modelos Garaventa, durabilidad, y flexibilidad en diseño junto con un nuevo, suave estilo, mayores características de serie y un innovador, fácil de usar sistema de control, el modelo GSL Artira continua la tradición de Garaventa de liderazgo en la industria.

## Porque escoger la GSL Artira?

El salvaescalera GSL Artira (plataforma elevadora inclinada) proporciona una solución avanzada para escaleras rectas, curvas y semicirculares. Esta atractiva plataforma se desplaza a través de unas guías montadas al interior o exterior de la escalera. La flexibilidad en su diseño permite una extensiva personalización del producto.

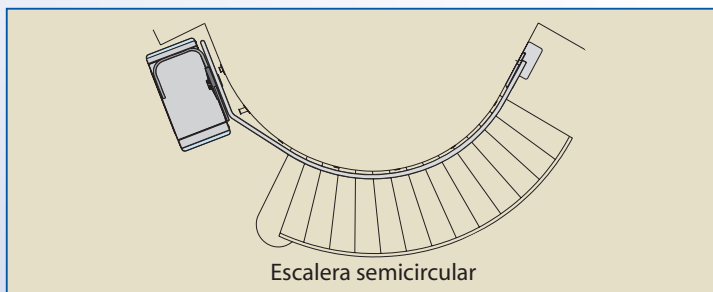
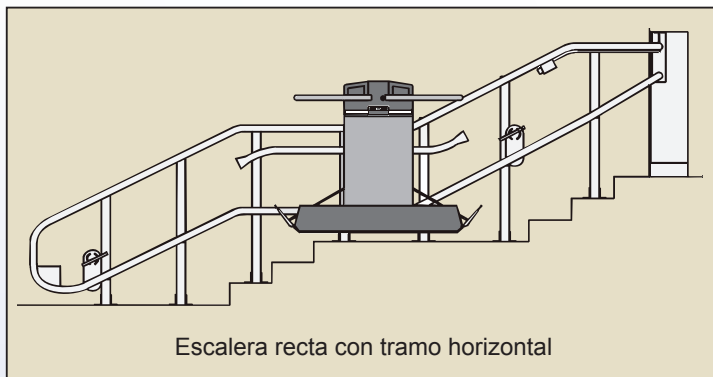
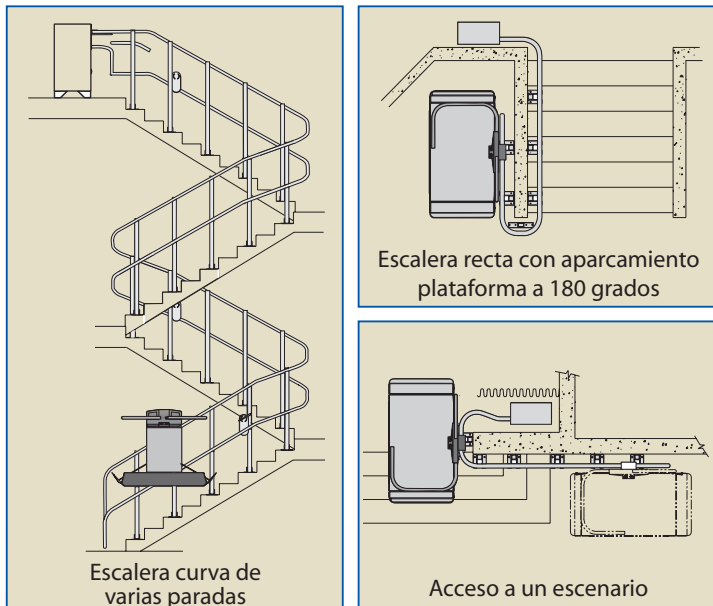
Con mas de 25 años de experiencia en el ramo y más de 15,000 instalaciones de salvaescaleras en todo el mundo, Garaventa proporciona a los constructores de inmuebles soluciones de accesibilidad innovadoras. Nuestros equipos de proyectos han tomado seriamente los retos más difíciles y desarrollado, por ende, soluciones únicas de acceso para una amplia variedad de edificios públicos y privados.

## Dónde puede ser instalado el salvaescalera GSL Artira?

El modelo GSL Artira, idóneo para aplicaciones al interior o al exterior, puede ser instalado en escuelas, lugares de culto, oficinas, hoteles, aeropuertos, metros, bibliotecas, museos, estadios y residencias privadas.



## Versatilidad de Proyecto en la GSL Artira



## Características Estándar

- Capacidad de 550lb (250kg), con un factor de seguridad 5x
- Una plataforma de grandes dimensiones, según directivas ADA
- Potente accionamiento de 1.5 H.P. utiliza la corriente eléctrica
- Dispositivo de llamada a llave con tecnología de iluminación inteligente, Smart-Lite Technology™
- Dispositivo de llamada controla automáticamente el cierre y apertura de la plataforma, barras de seguridad y flaps
- Barras de seguridad curvas circundan al usuario en la plataforma
- Luces de seguridad peatonales en la plataforma
- Salvaescaleras sin llaves para una fácil operación
- Panel de control incluye 2 pulsantes grandes de dirección y un pulsante Stop de Emergencia
- El salvaescalera reduce su velocidad antes de las curvas y tiene como característica un arranque y parada suaves cuando se aproxima o sale de la zona de embarque o desembarque.
- Sistema de sensores del salvaescaleras detecta obstrucciones
- Dispositivo manual de emergencia de cierre y apertura de la plataforma

## Características Opcionales

- Sistema de accionamiento compacto ocupa mínimo espacio
- Variedad en tamaño de las plataformas compatible a todo tipo de escalera
- Dispositivo de control remoto acompañante
- Operación plataforma por llaves para seguridad adicional
- Opción de cierre plataforma mantiene la escalera libre
- Acceso lateral de la plataforma para embarque y desembarque bajo con espacios reducidos
- Asiento plegable con cinturón de seguridad
- Dek-Lite, luz base de plataforma (solo disponible con asiento plegable)
- Opción de acabado en colores RAL o en acero inoxidable
- Corremanos integrado para uso de peatones en la escalera
- Alerta audio visual (montado sobre pared)
- Alarma antiincendio edificio integrado con el sistema del salvaescalera
- Kit a prueba de intemperie para uso externo de la plataforma
- Sistema auxiliar de potencia (alimentado por batería)
- Cierre plataforma por control remoto
- Cerrojo plataforma resistente contra actos vandálicos (eléctrica)



Garaventa ha desarrollado el modelo GSL Artira basado en muchos años de experiencia en la industria de salvaescaleras y con una preocupación por la seguridad del usuario y del peatón. El alto nivel tecnológico del modelo Artira proporciona confiabilidad, silenciosa operación, robustez, fácil uso y seguridad mejorada.



**Smart-Lite Tecnología™** – Los ingenieros proyectistas de Garaventa decidieron hacer el salvaescalera Artira con el sistema de más fácil operación en el mundo. El resultado ha sido un sistema inteligente de iluminado, que mediante un sistema de control computerizado guía al usuario a través de la secuencia operativa por medio de la iluminación del pulsante apropiado a presionar.

**Seguridad mejorada** – La seguridad del usuario y del peatón es asegurada por sensores ubicados debajo de la plataforma (1) y que paran la plataforma si encuentra una obstrucción en su recorrido. Únicas al modelo Artira son las luces de seguridad peatonal de color de ámbar claro (2) ubicadas a cada uno de los extremos de la base de la plataforma. Estas luces intermitentes alertan a los peatones sobre la presencia de la plataforma en la escalera e ilumina la entrada de la plataforma para un embarque seguro. Los sensores de flap bi-direccionales (3) detectan obstrucciones en las escaleras y aseguran que las sillas de ruedas se mantengan en el centro de la base de la plataforma.



**Barras de seguridad curvas** – Las barras de seguridad curvas del modelo mejoran aun la seguridad del usuario durante el acceso a la plataforma y mientras esta se desplaza en la escalera. Ubicadas encima y alrededor del perímetro de la plataforma para un máximo espacio practicable, las barras de seguridad Artira tienen una operación automática y un sofisticado sensor de obstrucción electrónico.

**Aparcamiento de plataforma compacto y resistente contra el vandalismo** – Gracias al sistema de accionamiento remoto, el modelo Artira tiene el modelo mas compacto de salvaescalera en la industria, cuando esta tiene su plataforma plegada, dejando un espacio libre máximo en las escaleras y en las zonas de embarque y desembarque. Cuando esta plegada la plataforma, el salvaescaleras Artira conserva sus barras de seguridad ocultas y protegidas, así como sus controles. Para mayor resistencia al vandalismo en lugares públicos como escuelas, un robusto cerrojo eléctrico de seguridad puede ser colocado.



**Accionamiento ultra-silencioso con sistema PCC™** – El nuevo sistema de accionamiento ultra-silencioso esta ubicado en una caja de accionamiento cerrada fuera del salvaescalera y utiliza un inverter de alto nivel tecnológico que acciona un silencioso motor eléctrico de 1.5 caballos de fuerza. Todo lo que usted siente es el soplo del ventilador del inverter, similar al del ordenador. El control programable de configuración (PCC™) permite al salvaescaleras Artira ser personalizado para cada tipo de aplicación de escalera, incluyendo la disminución de velocidad antes de las curvas y zonas de embarque y desembarque, pliegue automático de la plataforma, integración del sistema de antiincendio del edificio y muchas otras capacidades sofisticadas.

# GSL ARTIRA - salvaescaleras de plataforma inclinada

Necesita asistencia con un plano?

Llame a su representante o distribuidor Garaventa de su lugar o llame gratuitamente a nuestro número "Design Hotline" 1-800-663-6556

## Genesis - Plataforma Vertical



### Enclosure & Shaftway:

- Para recorridos hasta 4343 (171")
- Accionamiento hidráulica o tornillo sin fin
- Aplicaciones del exterior o interior

## DVD gratuitos sobre plataformas inclinadas

Aprende como funcionan, características claves y beneficios ofrecidos.

Para pedir una DVD contactar el distribuidor mas cercana o visitar nuestra pagina de Internet .

## Arquitectos!

Importante información está disponible en nuestro portal de internet: [www.garaventa.ca](http://www.garaventa.ca)

- Especificaciones
- Spec-Wizard (especificaciones)
- CAD Blocks (planos AutoCad)
- Guías técnicas de los productos Garaventa
- Galeria de fotos

## Garaventa Lift

PO Box 1769,  
Blaine, WA 98231-1769  
7505 134A Street, Surrey, BC  
Canada V3W 7B3

Teléfono: +1 604 594-0422  
Llamada Gratuita: 1-800-663-6556  
Fax: +1 604 594-9915

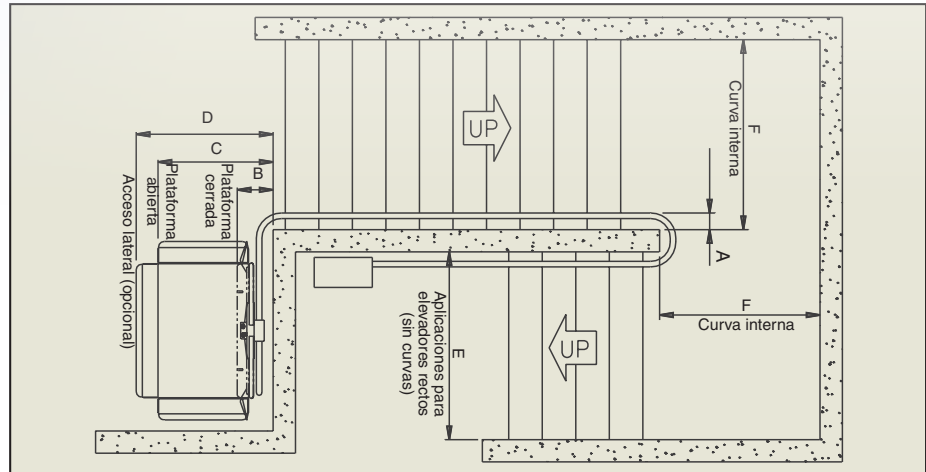
Email: [productinfo@garaventa.ca](mailto:productinfo@garaventa.ca)

Portal de internet: [www.garaventa.ca](http://www.garaventa.ca)  
Portal de internet del Grupo Garaventa:  
[www.garaventallift.com](http://www.garaventallift.com)

©2009 Garaventa Lift. Estamos continuamente mejorando nuestros productos, especificaciones delineadas en éste catálogo están sujetas a modificaciones sin previo aviso.

Printed in Canada  
21171-A-PB

## Espacios requeridos para las curvas



Dim.	Métodos Fijación	ADA Size		Dimensiones Plataformas							
		800 x 1220 mm (31 1/2" x 48")		800 x 1050 mm (31 1/2" x 41 3/8")		800 x 900 mm (31 1/2" x 35 3/8")		700 x 750 mm (27 1/2" x 29 1/2")			
		mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
A	Directo	125	4 7/8	125	4 7/8	125	4 7/8	125	4 7/8	125	4 7/8
	En la torre	150	5 7/8	150	5 7/8	150	5 7/8	150	5 7/8	150	5 7/8
B	Directo	320	12 5/8	320	12 5/8	320	12 5/8	330	13	330	13
	En la torre	345	13 5/8	345	13 5/8	345	13 5/8	355	14	355	14
C	Directo	1015	40	1015	40	1015	40	900	35 3/8	900	35 3/8
	En la torre	1040	41	1040	41	1040	41	925	36 3/8	925	36 3/8
D	Directo	1230	48 3/8	1230	48 3/8	1230	48 3/8	1115	44	1115	44
	En la torre	1255	49 3/8	1255	49 3/8	1255	49 3/8	1140	45	1140	45
E	Directo	1035	40 3/4	1035	40 3/4	1035	40 3/4	920	36 1/4	920	36 1/4
	En la torre	1060	41 3/4	1060	41 3/4	1060	41 3/4	945	37 1/4	945	37 1/4
F	Directo	1225	48 1/4	1185	46 5/8	1145	45 1/8	1025	40 3/8	1025	40 3/8
	En la torre	1250	49 1/4	1210	47 5/8	1170	46 1/8	1050	41 3/8	1050	41 3/8

## Información Técnica

**Plataforma:** Plataforma grande, según ADA, de tamaño medio, compactas y tamaños idóneos para uso residencial.

**Capacidad:** 250 kg (550 lbs)

**Velocidad:** 6 m/min (20 ft/min), reducción de velocidad antes de las curvas y cuando se aproxima o sale de la zona de embarque o desembarque y aparcamiento.

**Sistema de accionamiento:** Caja de accionamiento de 1.5 H.P. (Accionamiento mediante diente de rueda a cuerda, ubicado en la zona de embarque y desembarque mas alta (puede ser también instalada lejos del salvaescaleras. Sistema de accionamiento compacto opcional es disponible.

**Requisitos de potencia:** La potencia requerida para ambos tipos de sistema accionamiento es de 208-250 VAC, 50/60 Hz con un circuito de 20 Ampt. Sistema de potencia auxiliar es disponible.

**Acabados:** Durable, aplicaciones en electro estática y horneado con pintura Gris satinado, textura fina. Acabados en acero inoxidable o colores en RAL son también disponibles como opcional.

**Barras de seguridad curvas:** barras de seguridad completamente automáticas están ubicadas a 948mm (37 3/8") encima de la base de la plataforma.

**Luces de seguridad peatones:** Tubo de luz iluminado de color ámbar instalado en ambos extremos de la base de la plataforma.

**Controles de operación en el dispositivo de llamada (estándar):** Con llave y pulsantes de presión constante, 24VDC, equipado con Garaventa Smart-Lite Technology™ (Tecnología de iluminación inteligente).

**Control de operación salvaescaleras (estándar):** Sin llave con pulsantes de dirección con presión, 24VDC, equipado con pulsante Stop de emergencia.

**Limitador de velocidad:** Ubicado en la parte inferior de la guía por tubos. Contiene sensor de limitador de velocidad mecánico y freno, con protección de corte del accionamiento eléctrico.



[www.garaventa.ca](http://www.garaventa.ca)

Representante Autorizado Garaventa

